

RB 60-30/34-2 400V/3

Numer produktu 9641

Typ dokumentu: Karta katalogowa
Data dokumentu: 2015-10-22
Wykonane przez: Katalog Systemair on-line

Opis

Nagrzewnice kanałowe typu RB przeznaczone są do montażu w kanałach o przekroju prostokątnym. Elementy grzejne w obudowie z rurek ze stali nierdzewnej. Nagrzewnica zakończona jest obustronnie kołnierzami montażowymi. Nagrzewnice mają wbudowane po dwa termostaty zabezpieczające przed przegrzaniem. Pierwszy termostat - samoczynny - wyzwala się przy temperaturze 60°C, drugi resetowany ręcznie przy 120°C. Prawidłowa praca nagrzewnicy RB wymaga zachowania minimalnej prędkości przepływu powietrza 1,5 m/s (w tabeli podano odpowiadający minimalny przepływ w m³/h). Nagrzewnice mogą być montowane w kanałach poziomych lub pionowych. Podczas instalacji należy zwrócić uwagę na kierunek przepływu powietrza (zgodnie ze strzałką na obudowie).

UWAGA. Maksymalna dopuszczalna temperatura powietrza wylotowego nagrzewnicy wynosi 40°C. Zaleca się używanie regulatorów TTC dla zapewnienia właściwej temperatury powietrza wylotowego.



Dane techniczne

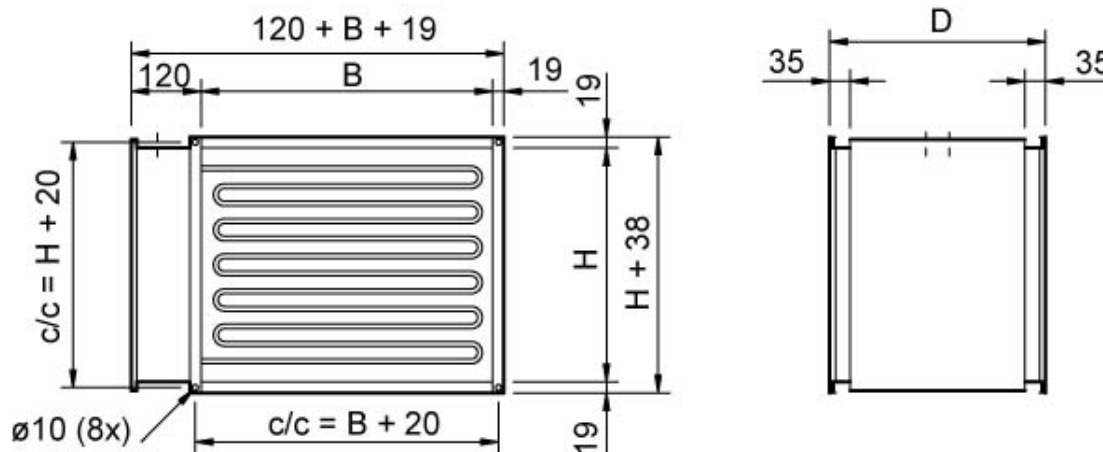
Moc	34	kW
Napięcie	400 3~	V
Prąd	49,1	A
Minimalny wydatek powietrza	1000	m³/h
Masa	22,4	kg

Moc grzewcza

Electric heater calculation result

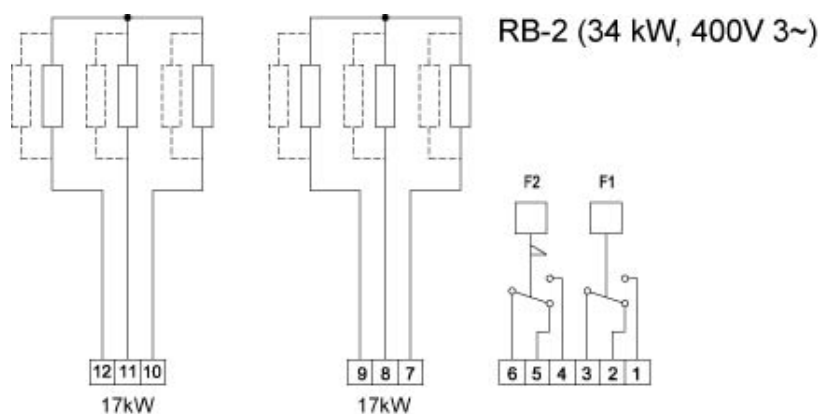
Calculation result						
	Q [m³/h]	Wilgotność wlot/wylot [%]	T wlot/wylot [°C]	P nominal [kW]	Niedobór mocy [kW]	P output [%]
Wybór użytkownika	2650	90/7	-22/8	34	0	91.7

Wymiary



	B	H	D
RB 40-20/9-1	400	200	370
RB 40-20/15-1	400	200	500
RB 50-25/15-1	500	250	370
RB 50-25/22-2	500	250	500
RB 50-30/15-1	500	300	370
RB 50-30/27-2	500	300	500
RB 60-30/22-2	600	300	500
RB 60-30/34-2	600	300	500
RB 60-35/27-2	600	350	370
RB 60-35/45-3	600	350	500
RB 70-40/27-2	700	400	370
RB 70-40/45-3	700	400	370
RB 80-50/45-3	800	500	370
RB 80-50/68-4	800	500	370
RB 80-50/68-4	1000	500	370
RB 100-50/68-4	1000	500	370
RB 100-50/80-5	1000	500	370

Schemat elektryczny



F1 = Zabezpieczenie przed przegrzaniem, automatyczne (60°C)

F2 = Zabezpieczenie przed przegrzaniem, manualne (120°C)

Akcesoria

Akcesoria elektryczne

TG-K330 (5160)
 TG-R430 (5162)
 TG-R530 (5163)
 TG-R630 (5164)
 TTC-2000 (5171)
 TT-SLAV (TT-S1) (5173)
 DTV 500 (5044)

Specyfikacja

Dokumentacja



RB RBM RBK IMO.pdf (102,09kB)



Conformity decl. RB RBM RBK 021024.pdf (32,12kB)